



TITLE:

目録Ⅳ(講義ノート,レビュー)

AUTHOR(S):

CITATION:

目録Ⅳ(講義ノート,レビュー). 物性研究 1983, 39(6): G10-G11

ISSUE DATE:

1983-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/90849>

RIGHT:

不変トーラスの振舞い	松 下 利 樹
Hyperbolic Point の周りのカオス	斉藤信彦, 広岡 一
カオス軌道の Capture について	伊 藤 敬 祐

「非線形緩和過程の統計物理」

1982年7月19～21日

Vol. 39 No. 3

緩和機構を持ったランダム・ウォークの理論	原 啓 明
反応係数に周期外力をもつ非線型反応系	富 田 博 之
準安定状態近傍のゆらぎと緩和	笹 川 文 義
非平衡統計力学の最近の話題 — TC及TCL方程式をめぐって — ...	柴 田 文 明
スピン緩和理論の諸問題 — コリンハ関係式の拡張など —	浜野洋子, 柴田文明
電気複屈折で観測される非線形, 動力学過程	森田昭雄, 渡辺 啓
非線形分光法による超高速緩和現象の研究	矢 島 達 夫
凝縮相における非線形光励起と超高速緩和過程の理論	相 原 正 樹
半導体中の深い欠陥準位を介した多重フォノン	
無輻射再結合によって誘起される動的欠陥反応	住 斉
レーザーのミクロ理論	有光敏彦, 柴田文明
Microscopic Theory of Laser Master	
Equation up to the Forth Order	富永哲雄, 有光敏彦
Al-Zn 合金等の相分離過程	好 村 滋 洋
散逸構造の形成過程の緩和 — 渦流形成の場合 —	
.....	川久保達久, 新宮原正三, 槌屋嘉実
熱流下での超流動転移および渦乱流	小 貫 明
原子分子及び固体内での量子過程	横 田 万里夫

目 録 Ⅳ (講義ノート, レビュー)

グラファイト層間化合物の物性	38 - 5, 277	田沼 静一
----------------------	-------------------	-------

目録Ⅴ

8-バーテックスモデルとXYZモデル	38-6, 383	桂 重俊
結晶の成長の機構と形	39-1, 7	黒田登志雄
金属微粒子の物性	39-4,	小林 俊一

目 録 Ⅴ (特集等)

国際会議報告・海外だより他

International Symposium on Magnetoelasticity in

Transition Metals and Alloys に出席して	井上順一郎	39-2, 135
強磁場磁気国際シンポジウムについて	柳瀬 章	39-3, 177
NEW TOP国際集会雑感	松浦 基浩	39-3, 178

特集・ひろば他

Si, Ge の融点への圧力効果 — I. デバイモデルと Grüneisen 定数の体積依存性	加賀屋弘子, 相馬俊信	38-1, 1
Si, Ge の融点への圧力効果 — II. 平均二乗変位の体積依存性	加賀屋弘子, 相馬俊信	38-2, 33
聞書きにもとづく物性物理学史(3)		
本多の磁気理論とわが国における Weiss 理論の受容の過程Ⅵ	勝木 渥	38-4, 178
質量を保存する Volterra 系	森 次雄	39-3, 155
「質量を保存する Volterra 系」への追補	森 次雄	39-4,
Si, Ge 固溶体の状態方程式と高压相転移	相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子	39-5,
Si, Ge 系の弾性率と圧縮効果	相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子	39-6,
物性研 25 周年に寄せて		39-6,